HALOSPOT 111 PRO 50 W 12 V 24° G53

HALOSPOT 111 PRO | Lampes halogènes spot, diamètre 111, réflecteur alu



Domaines d'application

- Éclairage général
- Éclairage d'entrée
- Commerces
- Restaurants, hôtels et applications prestigieuses similaires
- Bureaux, bâtiments publics

Avantages produits

- Éclairage d'accentuation brillant
- Réduction significative des émissions en CO_2
- Calotte pour réduire l'éblouissement et faciliter la manipulation
- Nouveau réflecteur high-tech pour un éclairage optimum et une réduction de la dispersion
- Homologué pour l'utilisation dans des luminaires ouverts (à IEC 60598-1)
- Filtre UV
- Réduction importante de la chaleur dégagée grâce au réflecteur aluminium
- Ne contient pas de mercure

Caractéristiques produit

- Durée de vie moyenne : 4 000 h
- 100 % gradable
- Indice de rendu des couleurs R_a: 100

© 2015, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.

Fiche technique

Données électriques

Puissance nominale	50.0 W
Tension nominale	12.0 V
Puissance nominale	50.00 W
Puissance équivalente à une lampe	75 W

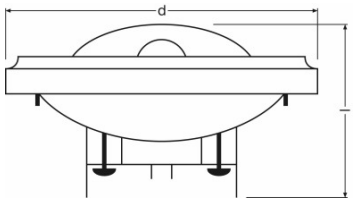
Données photométriques

Flux nominal lumineux utile 90°	650 lm
Intensité lumineuse	5500 cd
Teinte de couleur selon EN 12464-1	Warm White
Ra Indice de rendu des couleurs	100
Flux lumineux assigné utile 90°	650 lm

Données photométriques

Angle de rayonnement	24 °
Temps d'amorçage	0.0 s
Temps de préchauffage (60 %)	0.00 s

Dimensions & poids



Diamètre	111.0 mm
Longueur	67.0 mm
Longueur totale	58.0 mm
Forme de l'ébauche	E12

Durée de vie

Durée de vie nominale	3000 h
Durée de vie	3000 h

© 2015, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.

Nombre de cycles de commutation	75000 [1)]
Flux résiduel en fin de vie nominale	0.75

[1)] At 1 min on / 3 min off

Donnée produit supplémentaire

Culot (désignation standard)	G53
Sans mercure	Oui
Notes bas de page util. uniquem. produit	Si des connecteurs sont utilisés, un serre-câble supplémentaire est nécessaire à l'attache du réflecteur/Peut produire du bruit en combinaison avec certains gradateurs. Solution recommandée : utiliser OSRAM HTi DALI 150/230-240 DIM avec OSRAM DALI MCU

Capacités

Position de fonctionnement	Universel
Gradable	Oui

Certificats & Normes

Classe d'énergie efficace	B
Consommation d'énergie	53 kWh/1000h

Classements spécifiques à chaque pays

Système codage internationale de lampe	HMGS//UBIB-50-12-G53-111/24

© 2015, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.

Distribution de lumière

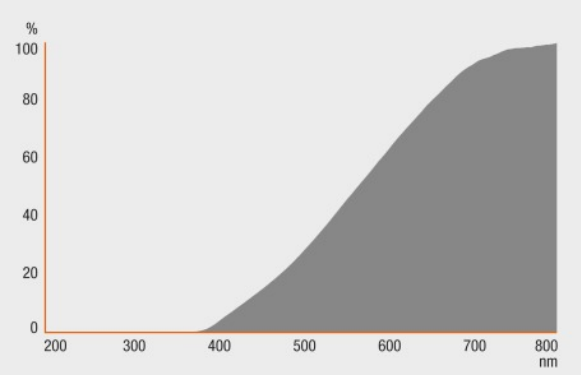


Schéma répartition spectrale

Données logistiques

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4050300656885	HALOSPOT 111 PRO 50 W 12 V 24° G53	Carton de regroupement 6	275 mm x 130 mm x 185 mm	6.61 dm^3	663.00 g

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

Références/Liens

Pour les courbes de répartition de lumière, voir sous
- www.osram.com

Avertissement

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.

© 2015, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.